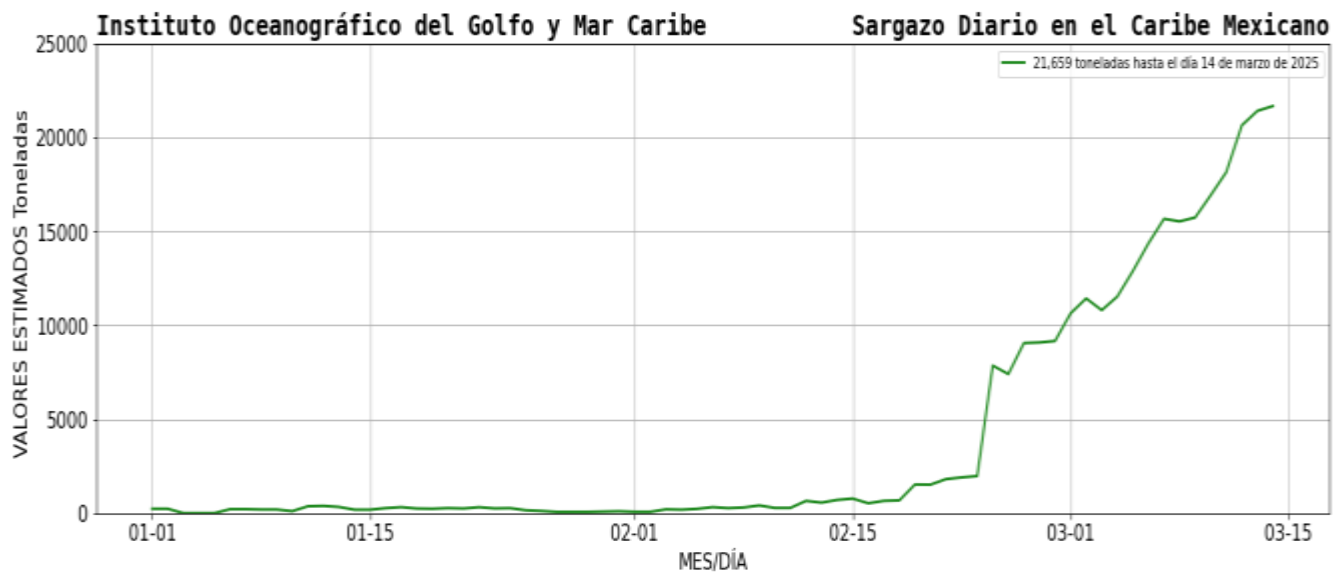
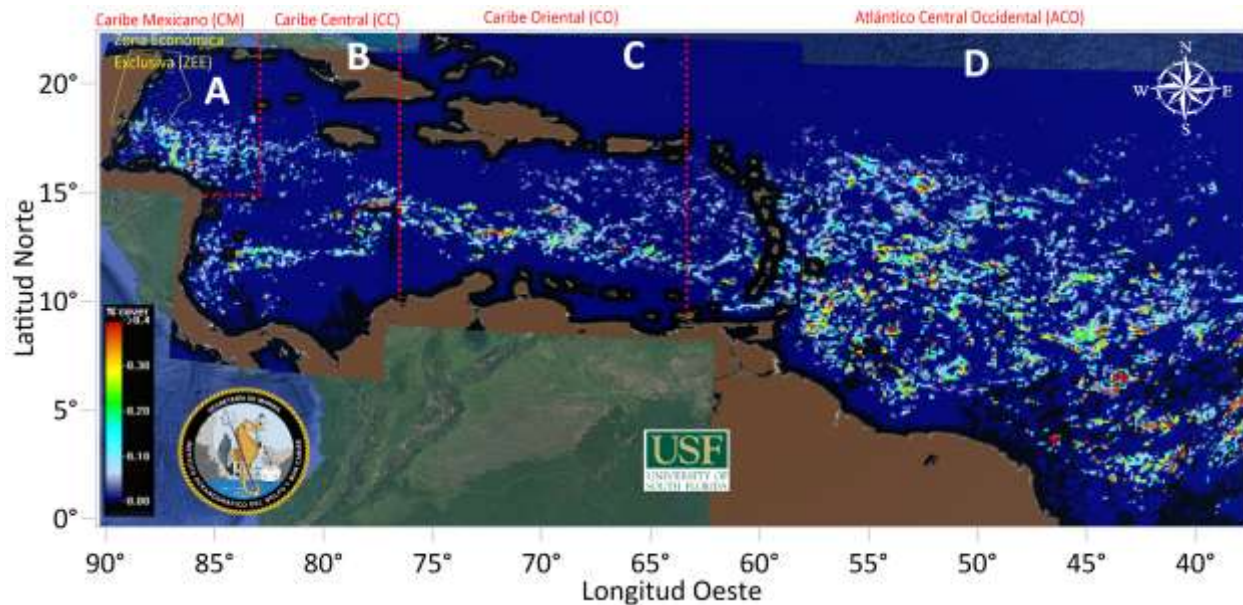


Seguimiento del sargazo para el Atlántico y Mar Caribe

BOLETÍN IOGMC NÚM. 1009

I. Conteo por regiones

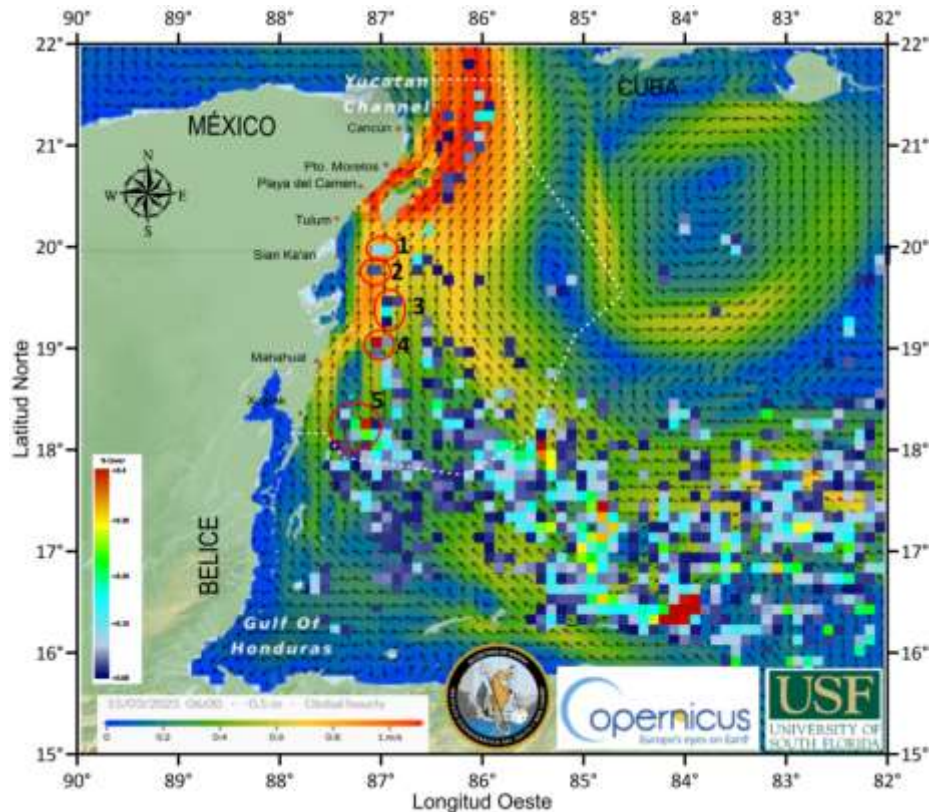
ÁREA		TONELADAS
A	Caribe Mexicano (CM)	21,659 Ton.
B	Caribe Central (CC)	21,653 Ton.
C	Caribe Oriental (al oeste de las Antillas Menores)	54,464 Ton.
D	Atlántico Central Occidental (ACO)	339,548 Ton.



II. Nivel de alertamiento para la ZEE del Caribe Mexicano

NIVEL	SEMÁFORO*	BIOMASA DE SARGAZO PRESENTE	PORCENTAJE CON RESPECTO AL TOTAL DE BIOMASA PRESENTE EN EL CARIBE MEXICANO
3	BAJO	9,183TON.	43 %

III. Conglomerados algales con posibilidad de arribo a las costas de Quintana Roo.



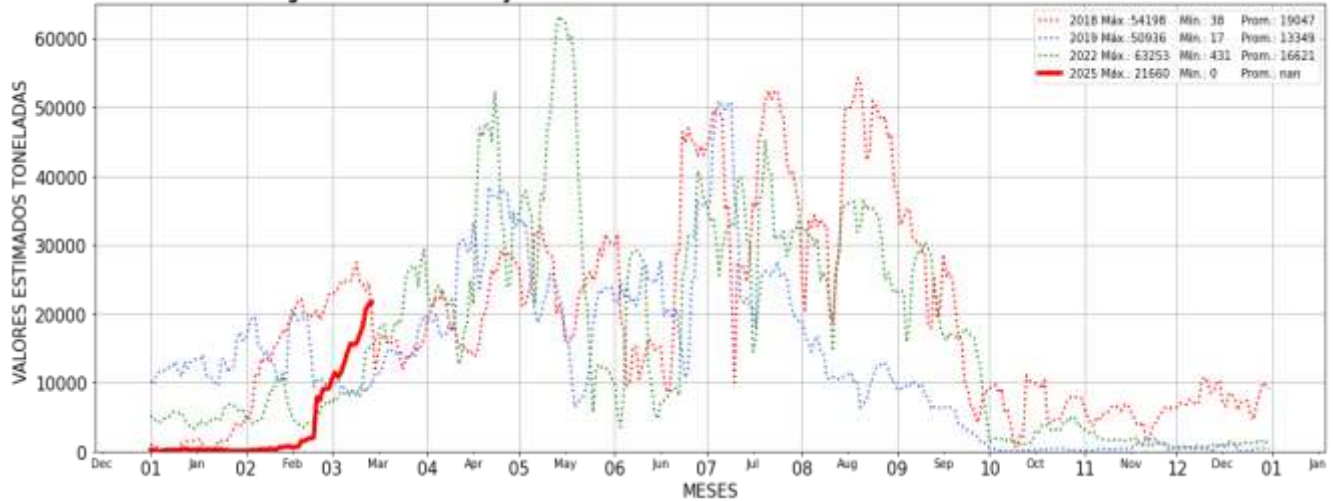
De acuerdo con el análisis de las imágenes satelitales del CM y los modelos de corrientes, para el día de hoy no existen condiciones para la presencia de sargazo en Isla Mujeres; se observa presencia de sargazo de acuerdo con la intensidad de las corrientes y vientos predominantes para las siguientes zonas:

IV. Tendencia anual para el Caribe Mexicano

CONGLOMERADO ALGAL	DENSIDAD ALGAL	UBICACIÓN		TIEMPO APROXIMADO DE ARRIBO	LUGARES DE PROBABLE ARRIBO DE SARGAZO
		LATITUD N	LONGITUD W		
1	92 Ton	19° 59'13.19"	87° 0'12.92"	Próximas horas.	ISLA COZUMEL.
2	25 Ton	19°48'23.85"	87° 4'27.99"	16 horas.	TULUM, AKUMAL, PLAYA DEL CARMEN, PUERTO MORELOS E ISLA COZUMEL.
3	81 Ton	19° 27'42.00"	86°53'11.08"	26 horas.	SIAN KA'AN, Y DESDE TULUM HASTA PLAYA DEL CARMEN, E ISLA COZUMEL.
4	177 Ton	19°2'52.02"	87° 0'28.55"	34 horas.	PUERTO MADERO, SIAN KA'AN, TULUM, XCACEL E ISLA COZUMEL.
5	438 Ton	18°12'18.07"	87°12'36.99"	27 horas.	DESDE XCALAK HASTA PUERTO MADERO.

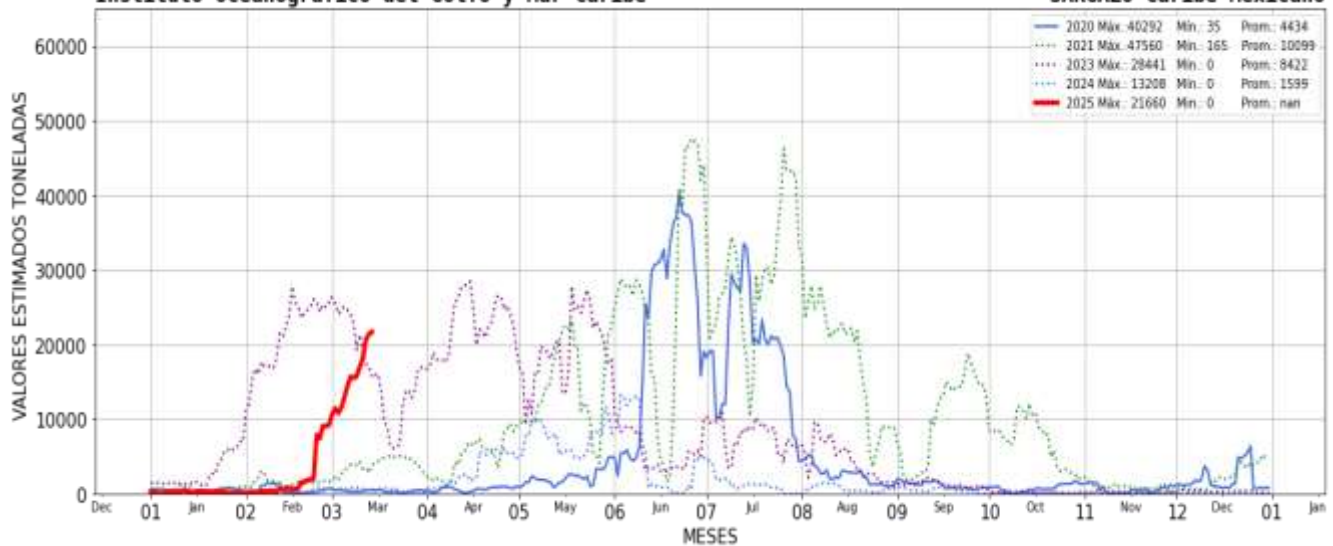
Instituto Oceanográfico del Golfo y Mar Caribe

SARGAZO Caribe Mexicano



Instituto Oceanográfico del Golfo y Mar Caribe

SARGAZO Caribe Mexicano



Elaboró: Tte. Nav. SMAM. L. Ocean. Angélica Reyes Rosales.

Revisó: Cap. Corb. SMAM L. Ocean. Vanessa Claudia Robledo Hurtado.

Veracruz, Ver., a 15 de marzo 2025.